



YUNNAN YUNTIANHUA

## РОМ YUNCON M 25

Характеристики марки: экструзионная

Свойства	Стандарт	Условия испытания	Ед. измерения	Значение
<b>Физические свойства</b>				
Плотность	ISO 1183		-	1,41
Влагопоглощение, 23С / 24ч	ISO 62		%	0,12
Усадка при формовании	ASTM D955		%	-
<b>Механические свойства</b>				
Напряжение при растяжении	ISO 527-2		МПа	60
Относительное удлинение	ISO 527-2		%	40
Прочность на изгиб	ISO 178		МПа	81
Модуль упругости при изгибе	ISO 178		МПа	2,350
Ударная вязкость образца по Шарпи (с надрезом)	ISO 179/1eA	23°C	кДж/м <sup>2</sup>	8.0
<b>Температурные свойства</b>				
Показатель текучести расплава	ISO 1133	190 °С/2,16 кг	г/10 мин	2.5
Температура тепловой деформации 1.8 МПа	ISO 75		°С	88
Класс огнестойкости	UL 94		°С	НВ

Информация, представленная в данном документе, имеет исключительно справочный характер. Производитель рекомендует проводить все необходимые испытания и анализы в соответствии с целями и назначением материала, а также в зависимости от производимого конечного изделия и предъявляемым к нему требованиям. Значения, указанные в данном документе следует принимать за эталонные, а не минимальные. Данные, содержащиеся в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления в результате улучшения качества продукции.

